

## 令和6年度 小千谷市片貝総合センターの太陽光発電設備の発電状況

	太陽光発電設備 (5.8kW) の発電量	施設の電力消費量に占める 太陽光発電の割合	二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> ) 削減効果
4月	707 kWh	17.3 %	0.28 t-CO <sub>2</sub>
5月	701 kWh	19.9 %	0.28 t-CO <sub>2</sub>
6月	696 kWh	20.3 %	0.28 t-CO <sub>2</sub>
7月	554 kWh	15.6 %	0.22 t-CO <sub>2</sub>
8月	623 kWh	16.6 %	0.25 t-CO <sub>2</sub>
9月	521 kWh	12.6 %	0.21 t-CO <sub>2</sub>
10月	456 kWh	12.7 %	0.18 t-CO <sub>2</sub>
11月	345 kWh	9.1 %	0.14 t-CO <sub>2</sub>
12月	83 kWh	2.0 %	0.03 t-CO <sub>2</sub>
1月	225 kWh	5.9 %	0.09 t-CO <sub>2</sub>
2月	122 kWh	3.1 %	0.05 t-CO <sub>2</sub>
3月	516 kWh	13.3 %	0.21 t-CO <sub>2</sub>
年間合計	5,549 kWh	12.1 %	2.23 t-CO <sub>2</sub>

※CO<sub>2</sub>の削減効果は、太陽光発電設備の発電量×排出係数で算出

排出係数は、環境省が公表している東北電力㈱の調整後排出係数を使用しているが、R6年度分は作成時点で公表されていないためR5年度の値を使用。

